شرح - إعادة برنامج الاقلاع grub بعد إعادة تنزيل ويندوز

إعادة برنامج الاقلاع grub بعد إعادة تنزيل ويندوز

إذا قمت بإعادة تركيب ويندوز فإن نظم ويندوز الغبي لا يدرك وجود نظام تشغيل آخر ويعمل على مسح برنامج الاقلاع grub

ولأن ويندوز هش كثير العطب، فإن هذه العملية قد تكون شبه دورية

إليك طريقة إعادة ال grub
ضع أي قرص يحتوي على grub
قرص حي مثلاً أو قرص انقاذ

ثم اكتب وأنت جذر

كود:

```
fdisk -l /dev/sda
mkdir -p /media/linux
mount /dev/sda7 /media/linux
mount /dev/sda6 /media/linux/boot/
grub-install --root-directory=/media/linux/ /dev/sda
```

الأمر الأول يطبع قائمة بالأقراص حتى تتأكد أن القرص المطلوب هو sda إذا لم يكن هو جرب hda مثلا (لأقراص التي لا تدعم بروتوكولات scsi)

الامر الثاني يعمل مجلد فارغ اسمه linux داخل مجلد media
الأمر الثالث يعمل ضم mount للقسم الخاص بنظام لينكس
وقد عرفناه من Linux في آخر عمود من مخرجات الأمر الأول ومن الحجم الكبير Blocks في العمود 5 من مخرجات السطر الأول
أما الرابع فهو اختياري يعمل فقط في حال وجود قسم boot نعمل له ضم على ال boot داخل اللينكس الهدف

الأمر الأخير يقوم بالملية المطلوبة

أرجو من الأخوة مراعات فروقات التقسيم يعني لا تستخدم نفس الأرقام

BAD3R
:: مراقب عام سابق ::

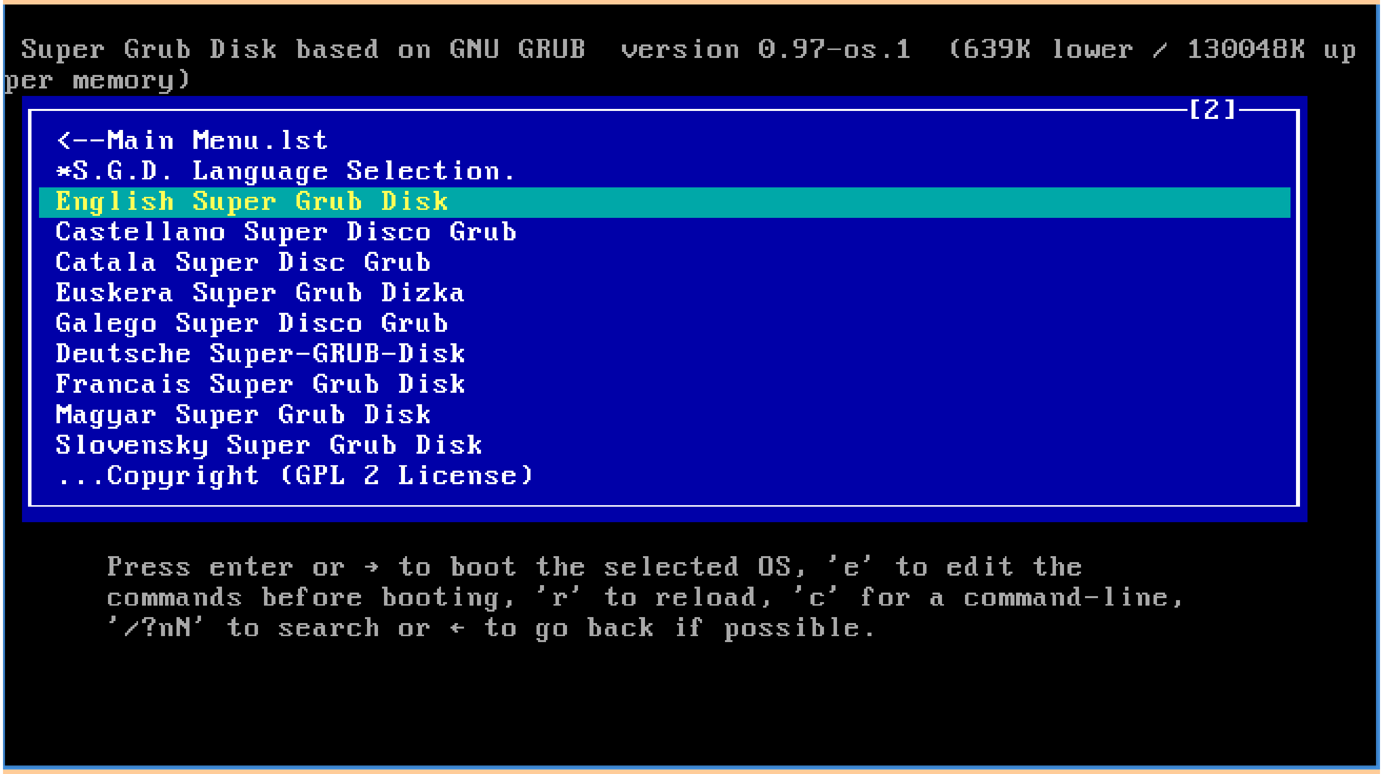
شكرا يامؤيد :)

السلام عليكم :

قوله تعالى: وَإِذَا حُيِّيتُمْ بِتَحِيَّةٍ فَحَيُّوا بِأَحْسَنَ مِنْهَا أَوْ رُدُّوهَا [النساء:86].

====

ومن ناحيتي افضل برنامج " SuperGrub " شرح " ابو عبد الله " اطال الله فى عمره ..



[شرح بالصور لبرنامج SuperGrub لاسترجاع ال BootLoader]

مواضيع مشابهه :

[كيفية وضع صورة للـ Grub في Ubuntu]
[// التعديل فى [Grub Loader] ملف menu.lst //]
[برنامج QGRUBEditor لتحرير ملف الـ GRUB]
[طريقة عمل البطريق المتحرك في grub boot screen]
[الوافي في حل مشاكل Grub]
[طريقة عمل grub boot screen]
[طريقة إسترجاع ال boot loader اذا كان من نوع GRUB]

حل مشاكل البوت لودير.. boot loader

alsadi
::ضيف شرف::
الأستاذ مؤيد السعدي
مشكور على المرور

لكن الطريقة المشروحة هنا لإنقاذ الوضع بأي قرص موجود دون برامج خاصة

Genio
.: مشرف سابق :.
انا استخدم طريقه تبدو لي والله العالم انها اسهل، مجرد معرفه رقم القسم الذي فيه النظام تستطيع استرجاع البروت في ثواني

الطريقه هنا http://www.linuxac.org/forum/showthread.php?t=5623

هل هناك اختلاف بين الطريقتين؟

alsadi
::ضيف شرف::
الأستاذ مؤيد السعدي
الطريقة تلك بحاجة لتعلم طريقة grub في التسمية
كما انها قد تشترط استعمال نفس ال grub وليس grub آخر من قرص حي مثلاً والله أعلم

Genio
.: مشرف سابق :.
اقتباس:

> الطريقة تلك بحاجة لتعلم طريقة grub في التسمية
> كما انها قد تشترط استعمال نفس ال grub وليس grub آخر من قرص حي مثلاً والله أعلم

صحيح ، grub له طريقه اخرى لتسميه الاقراص ولكنها سهله ايضا .
مثلا
كود:

```
hd(1,4)
```

تعني القرص الثاني حسب (1) والقسم الخامس حسب (4)

بلغه الرياضيات لو فرضنا المتغيرات x و y في grub

كود:

```
hd(x,y)
```

فان x=n-1 حيث n هي رقم الهارديسك .
و y=m-1 حيث m هوا رقم القسم.
اي اننا ننقص رقم واحد فقط اذا اردنا الانتقال من الوضع الطبيعي الى وضع الجرب ونزيد واحد في العكس.

اما من ناحيه استخدام نفس grub فلا اعتقد ذلك، لاني دائما اتعبث وانزل توزيعه بجانب المندريفا واطقطق عليها فتره واذا اردت ان احذفها دخلت الجرب من الترمنال وطبقت الشرح ومن ثم هيئت القسم من ماندريفا.
فلم يصادفني ابدا ان رفض الجرب..

alsadi
::ضيف شرف::
الأستاذ مؤيد السعدي
شكور على مرورك وهذا الشرح يشبه الذي كنت قد شرحته في كتابي
لكن بعد التجربة الطريقة أعلاه أفضل.

الموضوع مختلف لأن الويندوز ما في أمر grub
على عكس وجود توزيعتي لينكس
كما أن العمل في بيئة chroot أمر مزعج ل grub